

OK Autrodur 38 G M

OK Autrodur 38 G M on kovahitsauslanka MAG-hitsaukseen. Hitsiaine on niukasti kromilla seostettua terästä, jonka kovuus on 35-40 HRC. Se soveltuu rullien, kiskojen, liukupintojen yms. kovahitsaukseen. Hitsiaine on koneistettavissa. Suojakaasu: seoskaasu M21 ja CO2

Tekniset tiedot

Luokitukset	EN 14700 : Fe2
Hyväksynnit	NAKS/HAKC : 1.2mm

Hyväksynnit perustuvat tehtaan sijaintiin. Ota yhteyttä ESAB:iin saadaksesi lisätietoja.

Seostyyppi	Low alloyed (0.7 C, 2 % Mn, 1 % Cr, 0.2 % Ti)
Suojakaasu	M12, M21, C1 (EN ISO 14175)

Hitsiaineen Koostumus

C	Mn	Si	S	P	Cr	Ti
Shielding gas;80Ar/20CO2						
0.6	1.4	0.4	0.01	0.01	1.0	0.06
Shielding gas;CO2						
0.6	1.0	0.2	0.01	0.01	1.0	0.05

Langan Koostumus

C	Mn	Si	Cr	Ti
0.69	1.92	0.49	1.00	0.2

Hitsausarvot

Halkaisija	A	Jännite	Langansyöttönopeus	Hitsiaineentuotto
1.2 mm	120-350 A	20-33 V	2.7-12.4 m/min	1.5-6.6 kg/h